

Согласовано: _____

первый заместитель министра
природных ресурсов и экологии
Саратовской области – начальник
управления лесного хозяйства
Трошин Д.Н.

« 03 » мая 2023 г.

ПРОЕКТ ЛЕСОВОССТАНОВЛЕНИЯ на лесном участке № 9/ год 2023

Лесовосстановление искусственное (естественное, искусственное, комбинированное
нужное написать)

Субъект Российской Федерации – Саратовская область

Лесной район – (лесостепной или степной район Европейской части РФ в соответствии с лесохозяйственными
регламентами) лесостепной

Характеристика местоположения лесного участка:

Лесничество - Аткарское

Участковое лесничество Песчанское

№ квартала 66

№ выдела 64

Площадь лесного участка, га – 1,0

(исходные данные для проекта лесовосстановления: материалы обследования лесного участка при выборе
способа лесовосстановления, план лесного участка, масштаб 1:10 000 прилагаются к проекту
лесовосстановления)

Характеристика лесорастительных условий лесного участка:

Рельеф участка (уклон) ровный, основание балок и оврагов

Гидрологические условия (увлажнение) свежие

Почвы черноземы обыкновенные среднесмытые среднещебёнчатые суглинистые

тип лесорастительных условий: C1-2 – (судубрава свежая)

Характеристика площадей лесного участка: прогалина

(вырубки, гари, прогалины, иные не занятые лесными насаждениями или предназначенные для
лесовосстановления земли)

Характеристика вырубки:

Количество пней, тыс. штук/га _____

Характер и размещение оставленных деревьев и кустарников (куртины, полосы,
групповое, равномерное) _____

Степень задернения почвы (слабая, средняя, сильная) _____

Степень минерализации почвы (% от площади лесного участка) _____

Состояние очистки от порубочных остатков и валежника (захламленность, м³) _____

а) отсутствует (до 5 м³/га); б) слабая (5-20 м³/га); в) средняя (20-50 м³/га); г) сильная
(более 50 м³/га) (нужное подчеркнуть)

Категория доступности для техники _____

а) доступная; б) требуется узкополосная расчистка без корчевки пней; в) требуется
узкополосная расчистка; г) требуется широкополосная расчистка с корчевкой пней.

Характеристика имеющихся жизнеспособного подроста и молодняка лесных древесных пород:

состав пород - _____
средний возраст, лет— _____
средняя высота, м— _____
количество деревьев и кустарников, тыс. штук/га. - _____
размещение их по площади лесного участка (равномерное, неравномерное, групповое)
размещение — _____
состояние лесных насаждений и его оценка — _____

Проектируемый способ лесовосстановления: искусственное лесовосстановление
методом посадки лесных культур с открытой корневой системой
(естественное лесовосстановление, искусственное лесовосстановление, комбинированное лесовосстановление (посев, посадка))

Обоснование проектируемого способа лесовосстановления основных лесных древесных пород восстанавливаемых лесов с учетом особенностей производства работ в различных категориях защитных лесов и особо защитных участков лесов (для лесных участков, предназначенных для проведения лесовосстановления, на которых лесовосстановительные мероприятия осуществляются лицами, указанными в подпункте «а» пункта 6 Правил, государственными (муниципальными) учреждениями, указанными в подпункте «б» пункта 6 Правил): категория прогалины относится к лесокультурному фонду, проектируется искусственное лесовосстановление как наиболее целесообразный вид лесовосстановления в соответствии с типом лесорастительных условий и требованиями лесохозяйственного регламента

Сроки и технологии (методы) выполнения работ по лесовосстановлению: (для лесных участков, предназначенных для проведения лесовосстановления, на которых лесовосстановительные мероприятия осуществляются лицами, указанными в подпункте «а» пункта 6 Правил, государственными (муниципальными) учреждениями, указанными в подпункте «б» пункта 6 Правил) Механизированная подготовка почвы методом нарезки борозд весной (осень) 2023 года, механизированная посадка сеянцев весной (осень) 2023 года.

Сроки и технологии (методы) выполнения работ по агротехническим уходам (для лесных участков, предназначенных для проведения лесовосстановления, на которых лесовосстановительные мероприятия осуществляются лицами, указанными в подпункте «а» пункта 6 Правил, государственными (муниципальными) учреждениями, указанными в подпункте «б» пункта 6 Правил) дополнение лесных культур при не достижении проектных показателей в соответствии с проектом лесовосстановления в части достижения количественных показателей жизнеспособных растений основных лесных древесных пород, указанных в проекте лесовосстановления.

Сроки и технологии (методы) выполнения работ по лесоводственным уходам (для лесных участков, предназначенных для проведения лесовосстановления, на которых лесовосстановительные мероприятия осуществляются лицами, указанными в подпункте «а» пункта 6 Правил, государственными (муниципальными) учреждениями, указанными в подпункте «б» пункта 6 Правил) _____

Требования к используемому для лесовосстановления посадочному (посевному) материалу:

Порода главная порода дуб черешчатый, проектируемый состав 8Д2Яс
Вид посадочного материала (сеянцы, саженцы с открытой (закрытой) корневой системой, селекционная категория происхождения семян, лесосеменной район) сеянцы дуба с открытой корневой системой, выращенные из нормальных семян 2 лесосеменного района, сеянцы ясеня из лесных питомников Саратовской области

Дуб - Возраст, лет: не менее 1-2
Высота, см: не менее 15,0

Диаметр корневой шейки, мм: не менее 4,0

Ясень - Возраст, лет: не менее 1

Высота, см: не менее 12

Диаметр корневой шейки, мм: не менее 2,0

Характеристика посевного материала:

Порода _____

Класс качества семян _____

Селекционная категория _____

Место происхождения семян (лесосеменной район) _____

Требования к молоднякам, площади которых подлежат отнесению к землям, на которых расположены леса, для признания работ по лесовосстановлению завершенными: (для лесных участков, предназначенных для проведения лесовосстановления, на которых лесовосстановительные мероприятия осуществляются лицами, указанными в подпункте «а» пункта 6 Правил, государственными (муниципальными) учреждениями, указанными в подпункте «б» пункта 6 Правил)

Порода Дуб

возраст, лет 7

количество деревьев основных лесных древесных пород, тыс. штук/га. не менее 1,5

средняя высота, м. не менее 1,1

Объем работ по лесовосстановлению (площадь лесовосстановления, га) (для лесных участков, предназначенных для проведения лесовосстановления, на которых лесовосстановительные мероприятия осуществляются лицами, указанными в подпункте «а» пункта 6 Правил, государственными (муниципальными) учреждениями, указанными в подпункте «б» пункта 6 Правил) 1,0

Проектируемый объем работ по лесовосстановлению (для лесных участков, предназначенных для проведения лесовосстановления, на которых лесовосстановительные мероприятия осуществляются лицами, указанными в подпункте «а» пункта 6 Правил, государственными (муниципальными) учреждениями, указанными в подпункте «б» пункта 6 Правил)

Площадь лесовосстановления, га. 1,0

Количество жизнеспособных растений основных лесных древесных пород, тыс. штук/га.

4,0, в том числе Д – 3,2, Яс – 0,8

Количество жизнеспособных растений основных лесных древесных пород на всей площади, тыс. штук 4,8, в том числе Д – 3,2, Яс – 0,8

Проект составил:

главный специалист отдела лесного

планирования и проектирования

Филиала ФГБУ «Рослесинфорг»

«Мослеспроект»

(Должность)

(подпись)

Скрыльникова Агата Юрьевна

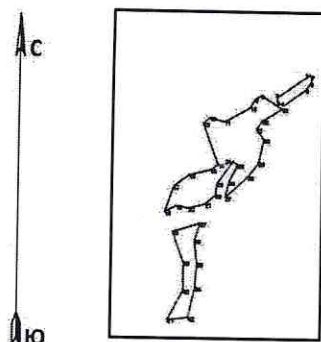
(фамилия, имя, отчество)

«24» апреля 2023 г.

СХЕМА
расположения участка под лесовосстановления

Местоположение участка лесовосстановления:

Саратовская область, Аткарское лесничество, Песчанское участковое лесничество,
квартал 66, выдел 64, площадь 1,0 га



Условные обозначения:

Граница квартала —————

Граница выдела

Участок

лесовосстановления



Масштаб 1:10000

Геоданные								
Точки	Румбы	Длина(м)	Координаты		Точки	Румбы	Длина(м)	Координаты
1 - 2	ЮЗ-53°	50 м	N51° 52.102' E45° 22.375'		22 - 23	СВ-5°	15 м	N51° 52.016' E45° 22.277'
2 - 3	ЮЗ-10°	6 м	N51° 52.086' E45° 22.340'		23 - 24	СВ-32°	35 м	N51° 52.024' E45° 22.278'
3 - 4	ЮВ-56°	14 м	N51° 52.082' E45° 22.339'		24 - 25	ЮВ-48°	8 м	N51° 52.040' E45° 22.294'
4 - 5	СВ-51°	36 м	N51° 52.079' E45° 22.347'		25 - 26	ЮЗ-23°	24 м	N51° 52.037' E45° 22.299'
5 - 6	СВ-35°	11 м	N51° 52.091' E45° 22.371'		26 - 27	ЮЗ-11°	20 м	N51° 52.025' E45° 22.290'
6 - 7	СВ-7°	9 м	N51° 52.096' E45° 22.377'		27 - 28	СВ-45°	38 м	N51° 52.014' E45° 22.287'
7 - 1	СЗ-55°	6 м	N51° 52.101' E45° 22.377'		28 - 29	СВ-35°	22 м	N51° 52.029' E45° 22.310'
8 - 9	ЮЗ-54°	10 м	N51° 52.087' E45° 22.322'		29 - 30	СВ-10°	31 м	N51° 52.038' E45° 22.321'
9 - 10	ЮЗ-27°	13 м	N51° 52.084' E45° 22.315'		30 - 31	СЗ-35°	5 м	N51° 52.055' E45° 22.326'
10 - 11	ЮЗ-59°	37 м	N51° 52.078' E45° 22.310'		31 - 32	СВ-33°	13 м	N51° 52.062' E45° 22.318'
11 - 12	СЗ-76°	20 м	N51° 52.067' E45° 22.282'		32 - 33	СВ-57°	29 м	N51° 52.068' E45° 22.324'
12 - 13	ЮЗ-41°	11 м	N51° 52.070' E45° 22.266'		33 - 8	СЗ-55°	33 м	N51° 52.077' E45° 22.345'
13 - 14	ЮВ-22°	45 м	N51° 52.067' E45° 22.261'		34 - 35	СВ-1°	29 м	N51° 51.955' E45° 22.261'
14 - 15	ЮЗ-52°	12 м	N51° 52.039' E45° 22.281'		35 - 36	СЗ-9°	28 м	N51° 51.970' E45° 22.261'
15 - 16	ЮЗ-75°	27 м	N51° 52.033' E45° 22.270'		36 - 37	СВ-15°	22 м	N51° 51.986' E45° 22.257'
16 - 17	ЮЗ-51°	23 м	N51° 52.029' E45° 22.247'		37 - 38	ЮЗ-72°	34 м	N51° 51.997' E45° 22.262'
17 - 18	ЮЗ-16°	33 м	N51° 52.022' E45° 22.231'		38 - 39	ЮВ-23°	40 м	N51° 51.991' E45° 22.234'
18 - 19	СВ-61°	15 м	N51° 52.004' E45° 22.223'		39 - 40	ЮВ-3°	33 м	N51° 51.971' E45° 22.247'
19 - 20	ЮВ-80°	16 м	N51° 52.009' E45° 22.235'		40 - 41	ЮЗ-26°	38 м	N51° 51.953' E45° 22.249'
20 - 21	СВ-75°	21 м	N51° 52.007' E45° 22.249'		41 - 42	СВ-85°	24 м	N51° 51.935' E45° 22.234'
21 - 22	СВ-46°	16 м	N51° 52.010' E45° 22.266'		42 - 34	СВ-10°	35 м	N51° 51.938' E45° 22.256'

Примечание: Для вычерчивания схемы расположения участка лесовосстановления используются фрагменты картографических материалов лесоустройства – планшеты М 1:10 000, 1:25 000.

Схему составил:

Главный специалист отдела лесного
планирования и проектирования

Филиала ФГБУ «Рослесинфорг» «Мослеспроект»

/Скрыльникова А.Ю.

«24» апреля 2023 г.

Согласовано: 
первый заместитель министра
природных ресурсов и экологии
Саратовской области – начальник
управления лесного хозяйства
Трошин Д.Н.
«03» июл 2023 г.

ПРОЕКТ ЛЕСОВОССТАНОВЛЕНИЯ на лесном участке № 7/ год 2023

Лесовосстановление искусственное (естественное, искусственное, комбинированное
нужное написать)

Субъект Российской Федерации – Саратовская область

Лесной район – (лесостепной или степной район Европейской части РФ в соответствии с лесохозяйственными
регламентами) лесостепной

Характеристика местоположения лесного участка:

Лесничество – Аткарское

Участковое лесничество Песчанское

№ квартала 66

№ выдела 64

Площадь лесного участка, га – 21,8

(исходные данные для проекта лесовосстановления: материалы обследования лесного участка при выборе
способа лесовосстановления, план лесного участка, масштаб 1:10 000 прилагаются к проекту
лесовосстановления)

Характеристика лесорастительных условий лесного участка:

Рельеф участка (уклон) равнинный, склон Ю 5-10°

Гидрологические условия (увлажнение) свежие

Почвы черноземы обыкновенные среднесмытые среднещебёнчатые суглинистые
тип лесорастительных условий: C1-2 – (судубрава свежая)

Характеристика площадей лесного участка: прогалина

(вырубки, гари, прогалины, иные не занятые лесными насаждениями или предназначенные для
лесовосстановления земли)

Характеристика вырубки:

Количество пней, тыс. штук/га _____

Характер и размещение оставленных деревьев и кустарников (куртины, полосы,
групповое, равномерное) _____

Степень задернения почвы (слабая, средняя, сильная) _____

Степень минерализации почвы (% от площади лесного участка) _____

Состояние очистки от порубочных остатков и валежника (захламленность, м³) _____

а) отсутствует (до 5 м³/га); б) слабая (5-20 м³/га); в) средняя (20-50 м³/га); г) сильная
(более 50 м³/га) (нужное подчеркнуть)

Категория доступности для техники _____

а) доступная; б) требуется узкополосная расчистка без корчевки пней; в) требуется
узкополосная расчистка; г) требуется широкополосная расчистка с корчевкой пней.

Характеристика имеющихся жизнеспособного подроста и молодняка лесных древесных пород:

состав пород - _____

средний возраст, лет - _____

средняя высота, м - _____

количество деревьев и кустарников, тыс. штук/га. - _____

размещение их по площади лесного участка (равномерное, неравномерное, групповое) _____

состояние лесных насаждений и его оценка - _____

Проектируемый способ лесовосстановления: искусственное лесовосстановление методом посадки лесных культур с открытой корневой системой
(естественное лесовосстановление, искусственное лесовосстановление, комбинированное лесовосстановление (посев, посадка))

Обоснование проектируемого способа лесовосстановления основных лесных древесных пород восстанавливаемых лесов с учетом особенностей производства работ в различных категориях защитных лесов и особо защитных участков лесов (для лесных участков, предназначенных для проведения лесовосстановления, на которых лесовосстановительные мероприятия осуществляются лицами, указанными в подпункте «а» пункта 6 Правил, государственными (муниципальными) учреждениями, указанными в подпункте «б» пункта 6 Правил): категория прогалины относится к лесокультурному фонду, проектируется искусственное лесовосстановление как наиболее целесообразный вид лесовосстановления в соответствии с типом лесорастительных условий и требованиями лесохозяйственного регламента

Сроки и технологии (методы) выполнения работ по лесовосстановлению: (для лесных участков, предназначенных для проведения лесовосстановления, на которых лесовосстановительные мероприятия осуществляются лицами, указанными в подпункте «а» пункта 6 Правил, государственными (муниципальными) учреждениями, указанными в подпункте «б» пункта 6 Правил) Механизированная подготовка почвы методом нарезки борозд весной (осень) 2023 года, механизированная посадка семян весной (осень) 2023 года.

Сроки и технологии (методы) выполнения работ по агротехническим уходам (для лесных участков, предназначенных для проведения лесовосстановления, на которых лесовосстановительные мероприятия осуществляются лицами, указанными в подпункте «а» пункта 6 Правил, государственными (муниципальными) учреждениями, указанными в подпункте «б» пункта 6 Правил) дополнение лесных культур при не достижении проектных показателей в соответствии с проектом лесовосстановления в части достижения количественных показателей жизнеспособных растений основных лесных древесных пород, указанных в проекте лесовосстановления.

Сроки и технологии (методы) выполнения работ по лесоводственным уходам (для лесных участков, предназначенных для проведения лесовосстановления, на которых лесовосстановительные мероприятия осуществляются лицами, указанными в подпункте «а» пункта 6 Правил, государственными (муниципальными) учреждениями, указанными в подпункте «б» пункта 6 Правил) _____

Требования к используемому для лесовосстановления посадочному (посевному) материалу:

Порода главная порода сосна обыкновенная, проектируемый состав 8С2Яс

Вид посадочного материала (сеянцы, саженцы с открытой (закрытой) корневой системой, селекционная категория происхождения семян, лесосеменной район) сеянцы сосны с открытой корневой системой выращенные из нормальных семян 3 лесосеменного района, сеянцы ясеня из лесных питомников Саратовской области.

Сосна – Возраст, лет: не менее 2

Высота, см: не менее 10

Диаметр корневой шейки, мм: не менее 3,0
Ясень – Возраст, лет: не менее 1
Высота, см: не менее 12
Диаметр корневой шейки, мм: не менее 2,0

Характеристика посевного материала:

Порода _____
Класс качества семян _____
Селекционная категория _____
Место происхождения семян (лесосеменной район) _____

Требования к молоднякам, площади которых подлежат отнесению к землям, на которых расположены леса, для признания работ по лесовосстановлению завершенными: (для лесных участков, предназначенных для проведения лесовосстановления, на которых лесовосстановительные мероприятия осуществляются лицами, указанными в подпункте «а» пункта 6 Правил, государственными (муниципальными) учреждениями, указанными в подпункте «б» пункта 6 Правил)

Порода Сосна

возраст, лет 6

количество деревьев основных лесных древесных пород, тыс. штук/га. не менее 2,0
средняя высота, м. не менее 1,3

Объем работ по лесовосстановлению (площадь лесовосстановления, га) (для лесных участков, предназначенных для проведения лесовосстановления, на которых лесовосстановительные мероприятия осуществляются лицами, указанными в подпункте «а» пункта 6 Правил, государственными (муниципальными) учреждениями, указанными в подпункте «б» пункта 6 Правил) 21,8

Проектируемый объем работ по лесовосстановлению (для лесных участков, предназначенных для проведения лесовосстановления, на которых лесовосстановительные мероприятия осуществляются лицами, указанными в подпункте «а» пункта 6 Правил, государственными (муниципальными) учреждениями, указанными в подпункте «б» пункта 6 Правил)

Площадь лесовосстановления, га. 21,8

Количество жизнеспособных растений основных лесных древесных пород, тыс. штук/га 4,0, в том числе С – 3,2, Яс – 0,8

Количество жизнеспособных растений основных лесных древесных пород на всей площади, тыс. штук 87,2 в том числе С – 69,76, Яс – 17,44

Проект составил:

главный специалист отдела лесного
планирования и проектирования
Филиала ФГБУ «Рослесинфорг»
«Мослеспроект»
(Должность)

(подпись)

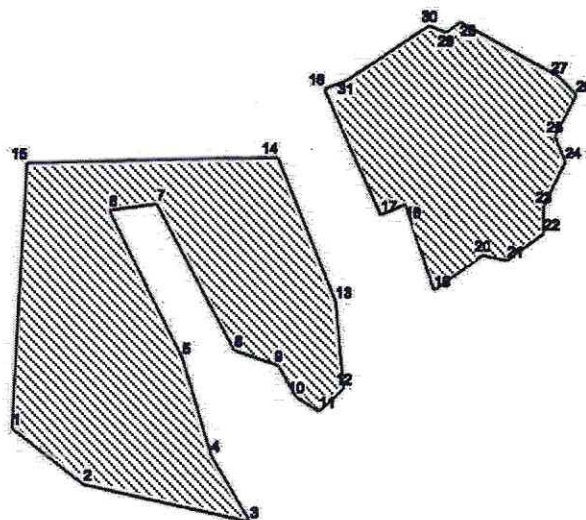
Скрыльникова Агата Юрьевна
(фамилия, имя, отчество)
«24» апреля 2023 г.

СХЕМА

Расположения лесного участка под компенсационнолесовосстановление

Местоположение участка лесовосстановления:

Саратовская область, Аткарское лесничество, Песчанское участковое лесничество, квартал 66, выдел 64 площадь 21,8 га.



Масштаб 1:10000

Геоданные

Точки	Румбы	Длина(м)	Координаты	Точки	Румбы	Длина(м)	Координаты
1 - 2	ЮВ-54°	122 м	N51° 51.813' E45° 21.549'	16 - 17	ЮВ-25°	190 м	N51° 52.068' E45° 21.904'
2 - 3	ЮВ-79°	226 м	N51° 51.774' E45° 21.635'	17 - 18	СВ-64°	35 м	N51° 51.975' E45° 21.974'
3 - 4	СЗ-32°	101 м	N51° 51.750' E45° 21.829'	18 - 19	ЮВ-19°	124 м	N51° 51.984' E45° 22.003'
4 - 5	СЗ-18°	137 м	N51° 51.797' E45° 21.782'	19 - 20	СВ-53°	83 м	N51° 51.921' E45° 22.038'
5 - 6	СЗ-28°	223 м	N51° 51.867' E45° 21.745'	20 - 21	ЮВ-79°	34 м	N51° 51.948' E45° 22.096'
6 - 7	СВ-81°	64 м	N51° 51.974' E45° 21.655'	21 - 22	СВ-52°	63 м	N51° 51.944' E45° 22.126'
7 - 8	ЮВ-29°	225 м	N51° 51.979' E45° 21.711'	22 - 23	СВ-0°	38 м	N51° 51.965' E45° 22.169'
8 - 9	ЮВ-72°	62 м	N51° 51.873' E45° 21.806'	23 - 24	СВ-25°	70 м	N51° 51.985' E45° 22.169'
9 - 10	ЮВ-30°	48 м	N51° 51.863' E45° 21.857'	24 - 25	СЗ-23°	39 м	N51° 52.020' E45° 22.195'
10 - 11	ЮВ-58°	36 м	N51° 51.840' E45° 21.878'	25 - 26	СВ-27°	65 м	N51° 52.039' E45° 22.182'
11 - 12	СВ-46°	45 м	N51° 51.830' E45° 21.905'	26 - 27	СЗ-43°	34 м	N51° 52.070' E45° 22.208'
12 - 13	СЗ-6°	119 м	N51° 51.847' E45° 21.934'	27 - 28	СЗ-63°	155 м	N51° 52.084' E45° 22.187'
13 - 14	СЗ-23°	212 м	N51° 51.911' E45° 21.922'	28 - 29	ЮЗ-52°	25 м	N51° 52.121' E45° 22.066'
14 - 15	ЮЗ-87°	339 м	N51° 52.016' E45° 21.851'	29 - 30	СЗ-69°	25 м	N51° 52.113' E45° 22.049'

15 - 1	ЮЗ-1°	361 м	N51° 52.008' E45° 21.556'		30 - 31	ЮЗ-55°	138 м	N51° 52.118' E45° 22.029'
					31 - 16	ЮЗ-68°	30 м	N51° 52.075' E45° 21.930'

Условные обозначения:

Граница квартала

Граница выдела

Участок лесовосстановления

—————

.....



Примечание: Для вычерчивания схемы расположения участка лесовосстановления используются фрагменты картографических материалов лесоустройства - планшеты М 1:10 000, 1:25 000.

Схему составил:

главный специалист отдела лесного
планирования и проектирования
Филиала ФГБУ «Рослесинфорг»
«Мослеспроект»

(Должность)

(подпись)

Скрыльникова Агата Юрьевна

(фамилия, имя, отчество)

«24» апреля 2023 г.

Согласовано: 
первый заместитель министра
природных ресурсов и экологии
Саратовской области – начальник
управления лесного хозяйства
Трошин Д.Н.
« 23 » мая 20 23 г.

ПРОЕКТ ЛЕСОВОССТАНОВЛЕНИЯ на лесном участке № 8/ год 2023

Лесовосстановление искусственное (естественное, искусственное, комбинированное
нужное написать)

Субъект Российской Федерации – Саратовская область

Лесной район – (лесостепной или степной район Европейской части РФ в соответствии с лесохозяйственными
регламентами) лесостепной

Характеристика местоположения лесного участка:

Лесничество - Аткарское

Участковое лесничество Песчанское

№ квартала 66

№ выдела 64

Площадь лесного участка, га – 6,0

(исходные данные для проекта лесовосстановления: материалы обследования лесного участка при выборе
способа лесовосстановления, план лесного участка, масштаб 1:10 000 прилагаются к проекту
лесовосстановления)

Характеристика лесорастительных условий лесного участка:

Рельеф участка (уклон) равнинный, склон Ю 5-10°

Гидрологические условия (увлажнение) свежие

Почвы черноземы обыкновенные среднесмытые среднещебёнчатые суглинистые

тип лесорастительных условий: C1-2 – (судубрава свежая)

Характеристика площадей лесного участка: прогалина

(вырубки, гари, прогалины, иные не занятые лесными насаждениями или предназначенные для
лесовосстановления земли)

Характеристика вырубки:

Количество пней, тыс. штук/га _____

Характер и размещение оставленных деревьев и кустарников (куртины, полосы,
групповое, равномерное) _____

Степень задернения почвы (слабая, средняя, сильная) _____

Степень минерализации почвы (% от площади лесного участка) _____

Состояние очистки от порубочных остатков и валежника (захламленность, м³) _____

а) отсутствует (до 5 м³/га); б) слабая (5-20 м³/га); в) средняя (20-50 м³/га); г) сильная
(более 50 м³/га) (нужное подчеркнуть)

Категория доступности для техники _____

а) доступная; б) требуется узкополосная расчистка без корчевки пней; в) требуется
узкополосная расчистка; г) требуется широкополосная расчистка с корчевкой пней.

Характеристика имеющихся жизнеспособного подроста и молодняка лесных древесных пород:

состав пород - _____
средний возраст, лет - _____
средняя высота, м - _____
количество деревьев и кустарников, тыс. штук/га. - _____
размещение их по площади лесного участка (равномерное, неравномерное, групповое) _____
состояние лесных насаждений и его оценка - _____

Проектируемый способ лесовосстановления: искусственное лесовосстановление методом посадки лесных культур с ЗКС

(естественное лесовосстановление, искусственное лесовосстановление, комбинированное лесовосстановление (посев, посадка))

Обоснование проектируемого способа лесовосстановления основных лесных древесных пород восстанавливаемых лесов с учетом особенностей производства работ в различных категориях защитных лесов и особо защитных участков лесов (для лесных участков, предназначенных для проведения лесовосстановления, на которых лесовосстановительные мероприятия осуществляются лицами, указанными в подпункте «а» пункта 6 Правил, государственными (муниципальными) учреждениями, указанными в подпункте «б» пункта 6 Правил): категория прогалины относится к лесокультурному фонду, проектируется искусственное лесовосстановление как наиболее целесообразный вид лесовосстановления в соответствии с типом лесорастительных условий и требованиями лесохозяйственного регламента

Сроки и технологии (методы) выполнения работ по лесовосстановлению: (для лесных участков, предназначенных для проведения лесовосстановления, на которых лесовосстановительные мероприятия осуществляются лицами, указанными в подпункте «а» пункта 6 Правил, государственными (муниципальными) учреждениями, указанными в подпункте «б» пункта 6 Правил) Механизированная подготовка почвы методом нарезки борозд весной (осень) 2023 года, ручная посадка сеянцев весной (осень) 2023 года.

Сроки и технологии (методы) выполнения работ по агротехническим уходам (для лесных участков, предназначенных для проведения лесовосстановления, на которых лесовосстановительные мероприятия осуществляются лицами, указанными в подпункте «а» пункта 6 Правил, государственными (муниципальными) учреждениями, указанными в подпункте «б» пункта 6 Правил) дополнение лесных культур при не достижении проектных показателей в соответствии с проектом лесовосстановления в части достижения количественных показателей жизнеспособных растений основных лесных древесных пород, указанных в проекте лесовосстановления.

Сроки и технологии (методы) выполнения работ по лесоводственным уходам (для лесных участков, предназначенных для проведения лесовосстановления, на которых лесовосстановительные мероприятия осуществляются лицами, указанными в подпункте «а» пункта 6 Правил, государственными (муниципальными) учреждениями, указанными в подпункте «б» пункта 6 Правил) _____

Требования к используемому для лесовосстановления посадочному (посевному) материалу:

Порода главная порода сосна обыкновенная, проектируемый состав 10С
Вид посадочного материала (сеянцы, саженцы с открытой (закрытой) корневой системой, селекционная категория происхождения семян, лесосеменной район) сеянцы сосны с закрытой корневой системой, выращенные из нормальных семян 3 лесосеменного района.

Сосна – Возраст, лет 1
Высота, см. не менее 8
Толщина корневой шейки – не менее 2 мм
Высота стаканчика – не менее 7,3 см
Объем стаканчика – не менее 50 см³

Характеристика посевного материала:

Порода _____
Класс качества семян _____
Селекционная категория _____
Место происхождения семян (лесосеменной район) _____

Требования к молоднякам, площади которых подлежат отнесению к землям, на которых расположены леса, для признания работ по лесовосстановлению завершенными: *(для лесных участков, предназначенных для проведения лесовосстановления, на которых лесовосстановительные мероприятия осуществляются лицами, указанными в подпункте «а» пункта 6 Правил, государственными (муниципальными) учреждениями, указанными в подпункте «б» пункта 6 Правил)*

Порода 10С
возраст, лет 6
количество деревьев основных лесных древесных пород, тыс. штук/га не менее 2,0
средняя высота, м не менее 1,3

Объем работ по лесовосстановлению (площадь лесовосстановления, га) *(для лесных участков, предназначенных для проведения лесовосстановления, на которых лесовосстановительные мероприятия осуществляются лицами, указанными в подпункте «а» пункта 6 Правил, государственными (муниципальными) учреждениями, указанными в подпункте «б» пункта 6 Правил)* 6,0

Проектируемый объем работ по лесовосстановлению *(для лесных участков, предназначенных для проведения лесовосстановления, на которых лесовосстановительные мероприятия осуществляются лицами, указанными в подпункте «а» пункта 6 Правил, государственными (муниципальными) учреждениями, указанными в подпункте «б» пункта 6 Правил)*

Площадь лесовосстановления, га 6,0
Количество жизнеспособных растений основных лесных древесных пород, тыс. штук/га. 2,5, в том числе С – 2,5
Количество жизнеспособных растений основных лесных древесных пород на всей площади, тыс. штук 15,0 в том числе С – 15,0 (сеянцы сосны с ЗКС).

Проект составил:

главный специалист отдела лесного
планирования и проектирования
Филиала ФГБУ «Рослесинфорг»
«Мослеспроект»
(Должность)

(подпись)
Скрыльникова Агата Юрьевна
(фамилия, имя, отчество)
«24» апреля 2023 г.

СХЕМА

Расположения лесного участка под компенсационнолесовосстановление

Местоположение участка лесовосстановления:

Саратовская область, Аткарское лесничество, Песчанское участковое лесничество,
квартал 66, выдел 64 площадь 6,0 га.



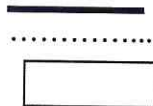
Масштаб 1:10000

Условные обозначения:

Граница квартала

Граница выдела

Участок лесовосстановления



Геоданные

Точки	Румбы	Длина(м)	Координаты
1 - 2	СВ-87°	330 м	N51° 52.007' E45° 21.555'
2 - 3	СЗ-23°	69 м	N51° 52.016' E45° 21.851'
3 - 4	СВ-31°	30 м	N51° 52.051' E45° 21.828'
4 - 5	СВ-84°	74 м	N51° 52.065' E45° 21.841'
5 - 6	СВ-69°	29 м	N51° 52.069' E45° 21.905'
6 - 7	СЗ-52°	108 м	N51° 52.074' E45° 21.929'
7 - 8	ЮЗ-87°	335 м	N51° 52.110' E45° 21.855'
8 - 1	ЮЗ-1°	169 м	N51° 52.099' E45° 21.557'

Примечание: Для вычерчивания схемы расположения участка лесовосстановления используются фрагменты картографических материалов лесоустройства - планшеты М 1:10 000, 1:25 000.

Схему составил:

главный специалист отдела лесного

планирования и проектирования

Филиала ФГБУ «Рослесинфорг»

«Мослеспроект»

(Должность)

(подпись)

Скрыльникова Агата Юрьевна

(фамилия, имя, отчество)

«24» апреля 2023 г.

Согласовано: 
первый заместитель министра
природных ресурсов и экологии
Саратовской области – начальник
управления лесного хозяйства
Трошин Д.Н.
« 03 » март 20 23 г.

ПРОЕКТ ЛЕСОВОССТАНОВЛЕНИЯ на лесном участке № 10/ год 2023

Лесовосстановление искусственное (естественное, искусственное, комбинированное
нужное написать)

Субъект Российской Федерации – Саратовская область

Лесной район – (лесостепной или степной район Европейской части РФ в соответствии с лесохозяйственными
регламентами) лесостепной

Характеристика местоположения лесного участка:

Лесничество - Аткарское

Участковое лесничество Аткарское

№ квартала 86

№ выдела 6, 7

Площадь лесного участка, га. – 1,2 (0,6; 0,6)

(исходные данные для проекта лесовосстановления: материалы обследования лесного участка при выборе
способа лесовосстановления, план лесного участка, масштаб 1:10 000 прилагаются к проекту
лесовосстановления)

Характеристика лесорастительных условий лесного участка:

Рельеф участка (уклон) ровный, центральная зона поймы

Гидрологические условия (увлажнение) свежие, влажные

Почвы долинный оподзоленный чернозем, суглинистый

тип лесорастительных условий: Дкл-Д2-ЗП – (дубрава свежая, влажная пойменная)

Характеристика площадей лесного участка: прогалина

(вырубки, гари, прогалины, иные не занятые лесными насаждениями или предназначенные для
лесовосстановления земли)

Характеристика вырубки:

Количество пней, тыс. штук/га _____

Характер и размещение оставленных деревьев и кустарников (куртины, полосы,
групповое, равномерное) _____

Степень задернения почвы (слабая, средняя, сильная) _____

Степень минерализации почвы (% от площади лесного участка) _____

Состояние очистки от порубочных остатков и валежника (захламенность, м³) _____

а) отсутствует (до 5 м³/га); б) слабая (5-20 м³/га); в) средняя (20-50 м³/га); г) сильная
(более 50 м³/га) (нужное подчеркнуть)

Категория доступности для техники _____

а) доступная; б) требуется узкополосная расчистка без корчевки пней; в) требуется
узкополосная расчистка; г) требуется широкополосная расчистка с корчевкой пней.

Характеристика имеющихся жизнеспособного подроста и молодняка лесных древесных пород:

состав пород - _____
средний возраст, лет— _____
средняя высота, м— _____
количество деревьев и кустарников, тыс. штук/га. - _____
размещение их по площади лесного участка (равномерное, неравномерное, групповое) _____
состояние лесных насаждений и его оценка — _____

Проектируемый способ лесовосстановления: искусственное лесовосстановление методом посадки лесных культур с открытой корневой системой
(естественное лесовосстановление, искусственное лесовосстановление, комбинированное лесовосстановление (посев, посадка))

Обоснование проектируемого способа лесовосстановления основных лесных древесных пород восстанавливаемых лесов с учетом особенностей производства работ в различных категориях защитных лесов и особо защитных участков лесов (для лесных участков, предназначенных для проведения лесовосстановления, на которых лесовосстановительные мероприятия осуществляются лицами, указанными в подпункте «а» пункта 6 Правил, государственными (муниципальными) учреждениями, указанными в подпункте «б» пункта 6 Правил): категория прогалины относится к лесокультурному фонду, проектируется искусственное лесовосстановление как наиболее целесообразный вид лесовосстановления в соответствии с типом лесорастительных условий и требованиями лесохозяйственного регламента

Сроки и технологии (методы) выполнения работ по лесовосстановлению: (для лесных участков, предназначенных для проведения лесовосстановления, на которых лесовосстановительные мероприятия осуществляются лицами, указанными в подпункте «а» пункта 6 Правил, государственными (муниципальными) учреждениями, указанными в подпункте «б» пункта 6 Правил) Механизированная подготовка почвы методом нарезки борозд весной (осень) 2023 года, механизированная посадка сеянцев весной (осень) 2023 года.

Сроки и технологии (методы) выполнения работ по агротехническим уходам (для лесных участков, предназначенных для проведения лесовосстановления, на которых лесовосстановительные мероприятия осуществляются лицами, указанными в подпункте «а» пункта 6 Правил, государственными (муниципальными) учреждениями, указанными в подпункте «б» пункта 6 Правил) дополнение лесных культур при не достижении проектных показателей в соответствии с проектом лесовосстановления в части достижения количественных показателей жизнеспособных растений основных лесных древесных пород, указанных в проекте лесовосстановления.

Сроки и технологии (методы) выполнения работ по лесоводственным уходам (для лесных участков, предназначенных для проведения лесовосстановления, на которых лесовосстановительные мероприятия осуществляются лицами, указанными в подпункте «а» пункта 6 Правил, государственными (муниципальными) учреждениями, указанными в подпункте «б» пункта 6 Правил) _____

Требования к используемому для лесовосстановления посадочному (посевному) материалу:

Порода главная порода дуб черешчатый, проектируемый состав 8Д2Яс
Вид посадочного материала (сеянцы, саженцы с открытой (закрытой) корневой системой, селекционная категория происхождения семян, лесосеменной район) сеянцы дуба с открытой корневой системой, выращенные из нормальных семян, 2 лесосеменного района, сеянцы ясеня из лесных питомников Саратовской области

Дуб – Возраст, лет: не менее 1-2

Высота, см: не менее 15,0
Диаметр корневой шейки, мм: не менее 4,0
Ясень – Возраст, лет: не менее 1
Высота, см: не менее 12
Диаметр корневой шейки, мм: не менее 2,0

Характеристика посевного материала:

Порода _____
Класс качества семян _____
Селекционная категория _____
Место происхождения семян (лесосеменной район) _____

Требования к молоднякам, площади которых подлежат отнесению к землям, на которых расположены леса, для признания работ по лесовосстановлению завершенными: (для лесных участков, предназначенных для проведения лесовосстановления, на которых лесовосстановительные мероприятия осуществляются лицами, указанными в подпункте «а» пункта 6 Правил, государственными (муниципальными) учреждениями, указанными в подпункте «б» пункта 6 Правил)

Порода Дуб
возраст, лет 7
количество деревьев основных лесных древесных пород, тыс. штук/га. не менее 1,5
средняя высота, м. не менее 1,3

Объем работ по лесовосстановлению (площадь лесовосстановления, га) (для лесных участков, предназначенных для проведения лесовосстановления, на которых лесовосстановительные мероприятия осуществляются лицами, указанными в подпункте «а» пункта 6 Правил, государственными (муниципальными) учреждениями, указанными в подпункте «б» пункта 6 Правил) 1,2

Проектируемый объем работ по лесовосстановлению (для лесных участков, предназначенных для проведения лесовосстановления, на которых лесовосстановительные мероприятия осуществляются лицами, указанными в подпункте «а» пункта 6 Правил, государственными (муниципальными) учреждениями, указанными в подпункте «б» пункта 6 Правил)

Площадь лесовосстановления, га. 1,2
Количество жизнеспособных растений основных лесных древесных пород, тыс. штук/га. 4,0, в том числе Д – 3,2, Яс – 0,8
Количество жизнеспособных растений основных лесных древесных пород на всей площади, тыс. штук 4,8, в том числе Д – 3,84, Яс – 0,96

Проект составил:

главный специалист отдела лесного
планирования и проектирования
Филиала ФГБУ «Рослесинфорг»
«Мослеспроект»
(Должность)

(подпись)
Скрыльникова Агата Юрьевна
(фамилия, имя, отчество)
«24» апреля 2023 г.

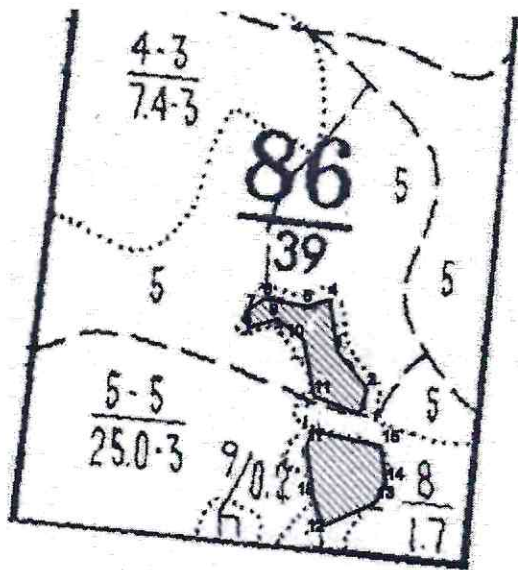
Приложение к проекту
лесовосстановления

СХЕМА

Расположения лесного участка под компенсационное лесовосстановление

Местоположение участка лесовосстановления:

Саратовская область, Аткарское лесничество, Аткарское участковое лесничество,
квартал 86, выдел 6 площадь 0,6 га, квартал 86, выдел 7 площадь 0,6 га.



Масштаб 1:10000

Условные обозначения:

Граница квартала _____
Граница выдела
Участок лесовосстановления



Точки	Румбы	Длина(м)	Координаты
1 - 2	СВ-17°	29 м	N51° 52.503' E45° 02.371'
2 - 3	СЗ-38°	53 м	N51° 52.518' E45° 02.379'
3 - 4	СЗ-10°	51 м	N51° 52.541' E45° 02.350'
4 - 5	ЮЗ-73°	25 м	N51° 52.572' E45° 02.342'
5 - 6	СЗ-82°	50 м	N51° 52.568' E45° 02.321'
6 - 7	ЮЗ-54°	23 м	N51° 52.572' E45° 02.277'
7 - 8	ЮВ-2°	19 м	N51° 52.565' E45° 02.261'
8 - 9	СВ-73°	36 м	N51° 52.554' E45° 02.261'
9 - 10	ЮВ-51°	38 м	N51° 52.560' E45° 02.291'
10 - 11	ЮВ-11°	55 м	N51° 52.547' E45° 02.317'
11 - 1	ЮВ-70°	54 м	N51° 52.514' E45° 02.327'
12 - 13	СВ-65°	63 м	N51° 52.437' E45° 02.338'
13 - 14	СВ-28°	23 м	N51° 52.451' E45° 02.388'
14 - 15	СЗ-7°	38 м	N51° 52.462' E45° 02.398'
15 - 16	СЗ-78°	77 м	N51° 52.484' E45° 02.393'
16 - 17	ЮЗ-26°	17 м	N51° 52.493' E45° 02.327'
17 - 18	ЮВ-8°	56 м	N51° 52.485' E45° 02.321'
18 - 12	ЮВ-22°	32 м	N51° 52.453' E45° 02.328'

Примечание: Для вычерчивания схемы расположения участка лесовосстановления используются фрагменты картографических материалов лесоустройства - планшеты М 1:10 000, 1:25 000.

Схему составил:

главный специалист отдела лесного
планирования и проектирования
Филиала ФГБУ «Рослесинфорг»
«Мослеспроект»

(Должность)

(подпись)

Скрыльникова Агата Юрьевна

(фамилия, имя, отчество)

«24» апреля 2023 г.